



Nye metoder til at finde halte køer

Ryggens krumning og koens liggetid kan være med til at udpege halte køer.

Mælkeafgiftsfonden

Kvægaftgiftsfonden

Dyr læge Peter T. Thomsen, Forskningscenter Foulum, har i to forsøg afprøvet to nye metoder til at udpege halte køer. Baggrunden er, at det i dag kun er hver fjerde halte ko, der opdages, muligvis fordi en traditionel halhedsvurdering er for tidskrævende.

Den ene metode går ud på at vurdere ryggens krumning, når koen fx står på opsamlingspladsen. Forsøget blev udført på 454 køer i tre besætninger, og konklusionen er, at ved udelukkende at benytte denne metode kan man finde halvdelen af alle halte køer.

”Det er faktisk slet ikke så ringe, når vi tænker på, at vi i dag kun finder en ud af fire halte køer,” vurderer Peter T. Thomsen.

Liggetiden sladrer

I det andet forsøg blev liggetiden registreret automatisk med en aktivitetsmåler, og koens liggetid sammenholdt med risikoen for, at den havde en klovlidelse. Forsøget blev udført på 1.340 køer fra 42 besætninger.

Konklusionen er, at jo længere tid køerne ligger, jo større er risikoen for, at de er halte.

Peter T. Thomsen oplyser, at en ko normalt ligger ned 10-14 gange i løbet af døgn i ca. en time hver gang. Forsøget viste, at en halt ko typisk ligger ned væsentligt længere tid ad gangen, ofte halvdelen – to timer.

”Ud fra forsøget kan vi konkludere, at for hver ti minutter ekstra hver liggeperiode varer, er der otte pct. øget risiko for, at koen har en klovlidelse,” fortæller han.

”Ingen af metoderne finder 100 pct. af de halte køer. Men du kan bruge dem til at få øje på risikokøerne. Ved brug af den ene metode kan du få et overblik over hele besætningen i løbet af få minutter helt uden brug af teknik. Den anden metode kræver intet manuelt arbejde, men er baseret på tekniske hjælpemidler,” lyder det fra Peter T. Thomsen.

Læs også:

[Såleblødninger er et overset problem](#)

[Artiklen har været bragt i KvægNyt nr. 5, 2012](#)